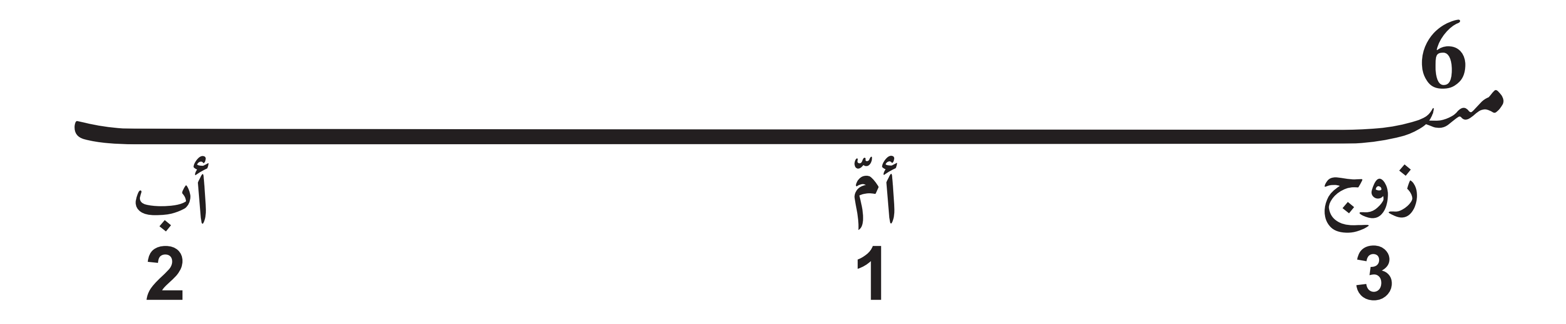
# سبق نمبر 13

زید

| الفریق الأوّل | الفریق الثانی | الفریق الثالث |
|---|---|---|
| ابن | ابن | ابن |
| ابن بنت العُلْیَا | ابن | ابن |
| ابن بنت الوُسطٰی | ابن بنت العُلْیَا | ابن |
| بنت السُفْلٰی | ابن بنت الوُسطٰی | ابن بنت العُلْیَا |
| | بنت السُفْلٰی | ابن بنت الوُسطٰی |
| | | بنت السُفْلٰی |

# سبق نمبر 15

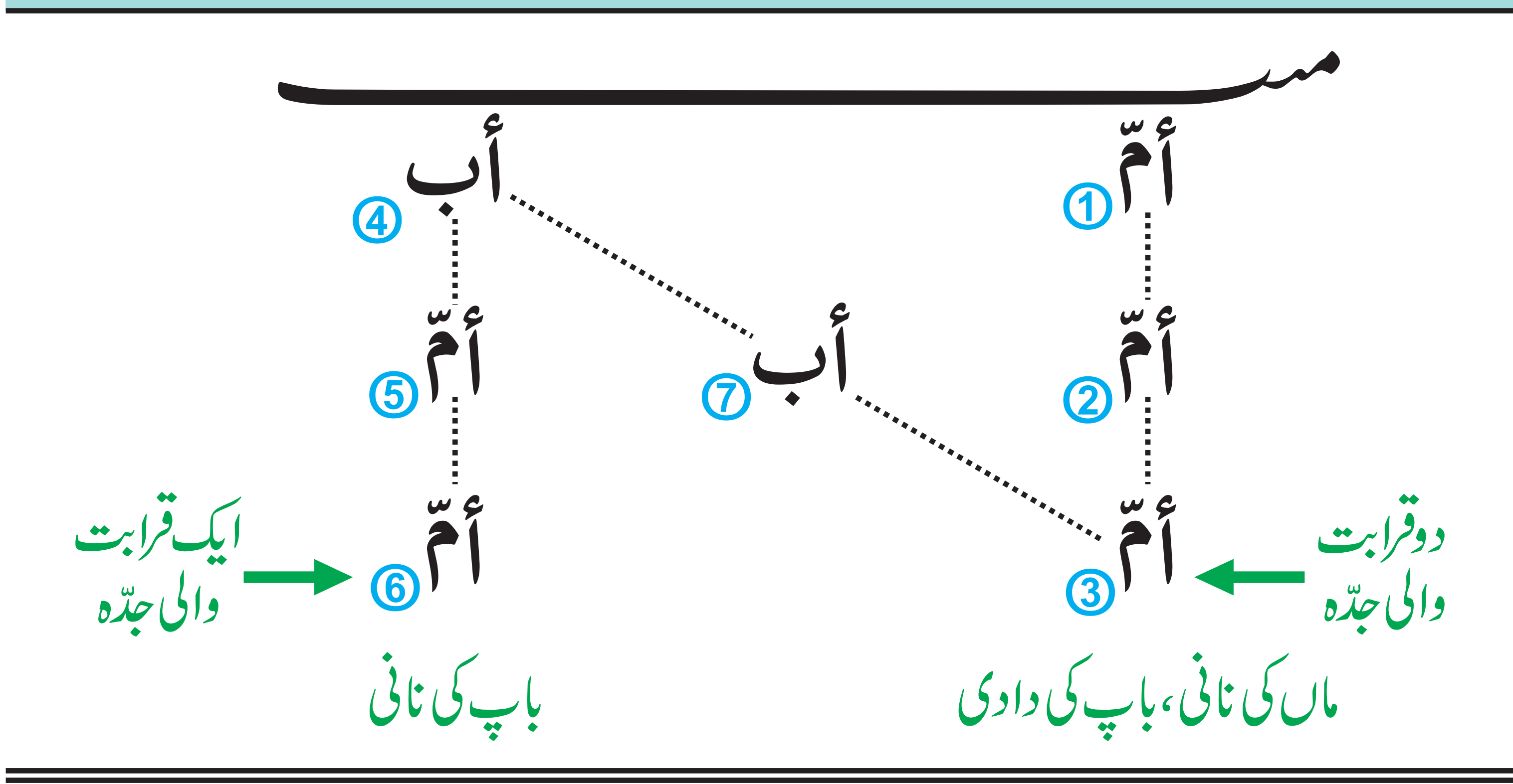



4

زوجة أمّ أب

1 1 2

# سبق نمبر 17




مت

أمّ 1 — أب 5

أمّ 2 — أمّ 9 — أب 6

أمّ 3 — أب 10 — أمّ 7

أمّ 4 — أمّ 8

تین قرابت والی جدّہ ← 4

ایک قرابت والی جدّہ → 8

دادا کی نانی

ماں کی پرنانی، باپ کی پرنانی، دادا کی دادی

بالفاظِ دیگر

نانی کی نانی، دادی کی نانی، دادا کی دادی

# سبق نمبر 22

مثال نمبر 1

مت 3

| ابن | ابن | ابن |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 1 |

مثال نمبر 2

مت 5

| أخ | أخ | أخ | أخ | أخ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

مثال نمبر 3

مت 11

| ابن | ابن | ابن | ابن | بنت | بنت | بنت |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 22



**مثال نمبر 4**

مسئلہ 4

زوج 1 | ابن 3

**مثال نمبر 5**

مسئلہ 2

بنت 1 | عم 1

**مثال نمبر 6**

مسئلہ 8

زوجة 1 | ابن 7

**مثال نمبر 7**

مسئلہ 6

أب 1 | ابن 5

# سبق نمبر 23

صفحہ نمبر 1

مثال نمبر 8

مسـ 4

| زوج | بنت | عم |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 1 |

مثال نمبر 9

مسـ 8

| زوجة | بنت | عم |
|---|---|---|
| 1 | 4 | 3 |

مثال نمبر 10

مسـ 6

| بنت | أمّ | عم |
|---|---|---|
| 3 | 1 | 2 |

# سبق نمبر 23

مثال نمبر 11

12

| بنتان | زوج |
|---|---|
| 9 | 3 |

مثال نمبر 12

12

| عم | أمّ | زوجة |
|---|---|---|
| 5 | 4 | 3 |

مثال نمبر 13

24

| ابن | أمّ | زوجة |
|---|---|---|
| 17 | 4 | 3 |

مثال نمبر 14

24

| عم | بنتان | زوجة |
|---|---|---|
| 5 | 16 | 3 |

# سبق نمبر 24

**مثال نمبر 15**

مسـ 4

زوجة 1 — أمّ 1 — أب 2

**مثال نمبر 16**

مسـ 6

زوج 3 — أمّ 1 — أب 2

**مثال نمبر 17**

مسـ 6 — عـ 8

زوج 3 — أختان عينى 4 — أمّ 1

# سبق نمبر 25

**مثال نمبر 18**

مسـ 6 / عـ 7

| زوج | أختان لِأب |
|---|---|
| 3 | 4 |

**مثال نمبر 19**

مسـ 6 / عـ 8

| زوج | أختان لِأب | أمّ |
|---|---|---|
| 3 | 4 | 1 |

**مثال نمبر 20**

مسـ 6 / عـ 9

| زوج | أختان لِأب | أختان لِأمّ |
|---|---|---|
| 3 | 4 | 2 |

**مثال نمبر 21**

مسـ 6 / عـ 10

| زوج | أختان لِأب | أختان لِأمّ | أمّ |
|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 2 | 1 |

# سبق نمبر 25



## مثال نمبر 22

مسـ 12 عـ 13

| زوجة | أختان عينى | أمّ |
|---|---|---|
| 3 | 8 | 2 |

## مثال نمبر 23

مسـ 12 عـ 15

| زوجة | أختان عينى | أختان لِأمّ |
|---|---|---|
| 3 | 8 | 4 |

## مثال نمبر 24

مسـ 12 عـ 17

| زوجة | أختان عينى | أختان لِأمّ | أمّ |
|---|---|---|---|
| 3 | 8 | 4 | 2 |

## مثال نمبر 25

مسـ 24 عـ 27

| زوجة | بنتان | أمّ | أب |
|---|---|---|---|
| 3 | 16 | 4 | 4 |

# سبق نمبر 25

صفحہ نمبر 3

## مثال نمبر 26

مسـ 24 عـ 31

| زوجة | أمّ | أختان لِأب | أختان لِأمّ | ابن كافر |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 16 | 8 | محروم |

## مثال نمبر 27

مسـ 12 عـ 17

| زوجة | أمّ | أختان لِأب | أختان لِأمّ | ابن كافر |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 8 | 4 | محروم |

# سبق نمبر 28

## حساب کا طریقہ

اِکائی ، دہائی ، سینکڑہ ، ہزار ، دَہ ہزار ، لاکھ ، دَہ لاکھ ،

کروڑ ، دَہ کروڑ ، اَرب ، دَہ ارب ، کھرب ، دَہ کھرب

''دَہ'' فارسی زبان میں دس کے عدد کو کہتے ہیں۔ چنانچہ اردو زبان میں بھی اسی طرح استعمال کیا جاتا ہے۔

اِکائی دہائی سینکڑہ ہزار دَہ ہزار لاکھ دَہ لاکھ کروڑ دَہ کروڑ اَرب دَہ ارب کھرب دَہ کھرب

10000000000000

| | |
|---|---|
| چھ | 06 |
| چھ | 0006 |
| چھ ہزار | 6000 |

10000000000000

| | |
|---|---|
| 66357645175650 | چھیاسٹھ کھرب پینتیس ارب چھہتر کروڑ پینتالیس لاکھ سترہ ہزار پانچ سو پینسٹھ |
| 5603212 | چھپن لاکھ تین ہزار دو سو بارہ |
| 500000002 | پچاس کروڑ دو |

# سبق نمبر 28

## جمع کا طریقہ

### جمع کی علامت +

**مثال نمبر 1**

1135377 + 5375

```
  1   1 1
1135377
   5375 +
-------
1140752
```

**مثال نمبر 2**

7004 + 5003

```
 7004
 5003 +
------
12007
```

**مثال نمبر 3**

785 + 1100513 + 7345

```
   1 1 1
1100513
   7345
    785 +
-------
1108643
```

**مثال نمبر 4**

```
 3 4 2
 3780
 4570
 8320
 9588
 7777
 8888 +
------
42923
```

# سبق نمبر 29

**مثال نمبر 5**

35456 + 47868

```
 1 1 1 1
  35456
  47868 +
  -----
  83324
```

# منفی کرنے کا طریقہ

## منفی کی علامت  –

**مثال نمبر 1**

576 – 35

```
  576
   35 –
  ---
  541
```

**مثال نمبر 2**

4535 – 2301

```
  4535
  2301 –
  ----
  2234
```

**مثال نمبر 3**

2375 – 1689

```
  2375
  1689 –
  ----
   686
```

# سبق نمبر 29

**مثال نمبر 4**

3215 − 5768

$$\begin{array}{r} 5768 \\ -\ 3215 \\ \hline 2553 \end{array}$$

**مثال نمبر 5**

5785 − 8005

$$\begin{array}{r} 8005 \\ -\ 5785 \\ \hline 2220 \end{array}$$

**مثال نمبر 6**

987859 − 4000315

$$\begin{array}{r} 4000315 \\ -\ 987859 \\ \hline 3012456 \end{array}$$

# سبق نمبر 30

**مثال نمبر 1**

7869 + 4531

```
  1 1 1
   4531
   7869 +
  ------
  12400
```

**مثال نمبر 2**

8888 + 9999

```
  1 1 1
   9999
   8888 +
  ------
  18887
```

**مثال نمبر 3**

245 − 5733

```
   5733
    245 −
  ------
   5488
```

9876 − 12345

```
  12345
   9876 −
  ------
   2469
```

# سبق نمبر 31

## ضرب کا طریقہ

ضرب کی علامت X

مثال نمبر 1

845 x 7

```
  3 3
  845
    7 x
 ----
 5915
```

مثال نمبر 2

937 x 5

```
  1 3
  937
    5 x
 ----
 4685
```

مثال نمبر 3

927 x 17

```
   927
    17 x
  ----
  6489
  927
 -----
 15759
```

# سبق نمبر 31

## مثال نمبر 4

845 x 63

```
   845
    63 x
  ----
  2535
 5070
 -----
 53235
```

## مثال نمبر 5

347 x 512

```
   347
   512 x
  ----
   694
  347
 1735
 ------
 177664
```

## مثال نمبر 6

987 x 555

```
   987
   555 x
  ----
  4935
 4935
4935
------
547785
```

# سبق نمبر 32

## تقسیم کا طریقہ

### تقسیم کی علامت ÷

**مثال نمبر 1**

3 ÷ 6

```
      2
3 ) 6
    6
    --
    x
```

**مثال نمبر 2**

3 ÷ 54

```
      18
3 ) 54
    3
    --
    24
    24
    --
     x
```

**مثال نمبر 3**

6 ÷ 54

```
      9
6 ) 54
    54
    --
     x
```

**مثال نمبر 4**

2 ÷ 614

```
      307
2 ) 614
    6
    ---
     14
     14
     --
      x
```

# سبق نمبر 32



**مثال نمبر 5**

5 ÷ 1590

```
      318
5 ) 1590
    15
    ----
      9
      5
    ----
      40
      40
    ----
       x
```

**مثال نمبر 6**

9 ÷ 29376

```
      3264
9 ) 29376
    27
    -----
     23
     18
    -----
      57
      54
    -----
       36
       36
    -----
        x
```

# سبق نمبر 32

**مثال نمبر 7**

$21006 \div 6$

```
     3501
   ______
6 ) 21006
    18
   _____
     30
     30
   _____
      06
       6
   _____
       x
```

**مثال نمبر 8**

$150013893 \div 3$

```
     50004631
   ___________
3 ) 150013893
    15
   __________
      0013
        12
   _______
         18
         18
   _______
          9
          9
   _______
           3
           3
   _______
           x
```

# سبق نمبر 33

**مثال نمبر 9**

17 ÷ 357

```
       21
    ______
17 ) 357
     34
    ______
      17
      17
    ______
       x
```

**مثال نمبر 10**

125 ÷ 29375

```
         235
     ________
125 ) 29375
      250
     ________
       437
       375
      _______
        625
        625
       ______
          x
```

# سبق نمبر 33



پاؤ $\frac{1}{4}$      آدھا $\frac{1}{2}$

پونا $\frac{3}{4}$      سوا $\frac{5}{4}$

## برابر کی علامت =

$$3 = \frac{3}{1} = \frac{\cancel{9}^{3}}{\cancel{3}_{1}} = 3 \div 9$$

$$\frac{25}{1} = 25$$

$$\frac{3750}{1} = 3750$$

$$3 = \frac{3}{1} = \frac{\cancel{15}^{3}}{\cancel{5}_{1}} = 5 \div 15$$

$\frac{7}{4} = 1\frac{3}{4} =$ پونے دو

# سبق نمبر 33

$$2\frac{1}{2} = \frac{5}{2} = \frac{\cancelto{5}{10}}{\cancelto{2}{4}} = 4 \div 10$$

$$\begin{array}{r|l} & \ 2 \\ \hline 2 & \ 5 \\ & \ 4 \\ \hline & \ 1 \end{array}$$

$$3\frac{1}{2} = \frac{7}{2}$$

$$\begin{array}{r|l} & \ 3 \\ \hline 2 & \ 7 \\ & \ 6 \\ \hline & \ 1 \end{array}$$

$$2\frac{3}{5} = \frac{13}{5} = 5 \div 13$$

$$\begin{array}{r|l} & \ 2 \\ \hline 5 & 13 \\ & 10 \\ \hline & \ 3 \end{array}$$

# سبق نمبر 34



پاؤ $\frac{1}{4}$

آدھا $\frac{1}{2}$

پونا $\frac{3}{4}$

سوا سات $7\frac{1}{4}$

سوا آٹھ $8\frac{1}{4}$

ساڑھے تین $3\frac{1}{2}$

ساڑھے سات $7\frac{1}{2}$

پونے چار $3\frac{3}{4}$

پونے چھ $5\frac{3}{4}$

$$\frac{7}{2} = 3\frac{1}{2}$$

$$\frac{29}{4} = 7\frac{1}{4}$$

$$\frac{23}{4} = 5\frac{3}{4}$$

# سبق نمبر 34

$$\frac{11}{4} = 2\frac{3}{4}$$

$$\frac{33}{7} = 4\frac{5}{7}$$

$$1\frac{22}{25} = \frac{47}{25} = \frac{\overset{47}{\cancel{235}}}{\underset{25}{\cancel{125}}}$$

$$\begin{array}{r|l} & \quad 1 \\ 25 & \quad 47 \\ & \quad 25 \\ \hline & \quad 22 \end{array}$$

**30575**

**30730**

$$4\frac{7}{25} = \frac{107}{25} = \frac{107\cancel{00}}{25\cancel{00}}$$

$$\begin{array}{r|l} & \quad 4 \\ 25 & 107 \\ & 100 \\ \hline & \quad 7 \end{array}$$

# سبق نمبر 34

$$9\frac{13}{18} = \frac{175}{18} = \frac{\cancel{350}^{175}}{\cancel{36}_{18}} = \frac{350\cancel{00}}{36\cancel{00}}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 18 \overline{)\,175} \\ 162 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$5 = \frac{5}{1} = \frac{\cancel{25}^{5}}{\cancel{5}_{1}} = \frac{\cancel{125}^{25}}{\cancel{25}_{5}} = \frac{\cancel{625}^{125}}{\cancel{125}_{25}}$$

# سبق نمبر 35

$$8\frac{1}{2} = \frac{17}{2} = \frac{\cancelto{17}{51}}{\cancelto{2}{6}} = \frac{\cancelto{51}{153}}{\cancelto{6}{18}} = \frac{\cancelto{153}{306}}{\cancelto{18}{36}} = \frac{306\cancel{00}}{36\cancel{00}}$$

$$17 \div 2 = 8,\ 16,\ \text{remainder } 1$$

## بٹوں کو ضرب دینے کا طریقہ

$$1\frac{4}{5} = \frac{9}{5} = \frac{\cancelto{9}{45}}{\cancelto{5}{25}} = \frac{3}{25} \times 15$$

$$9 \div 5 = 1,\ 5,\ \text{remainder } 4$$

$$3\frac{1}{3} = \frac{10}{3} = \frac{\cancelto{10}{70}}{\cancelto{3}{21}} = \frac{70\cancel{0}}{21\cancel{0}} = \frac{7}{210} \times 100$$

$$10 \div 3 = 3,\ 9,\ \text{remainder } 1$$

# سبق نمبر 35

$$1\frac{8}{27} = \frac{35}{27} = \frac{7}{9} \times \frac{5}{3}$$

$$27 \overline{)35} = 1, \quad 35 - 27 = 8$$

$$\frac{8}{15} = \frac{\cancel{12}^{4}}{\cancel{21}_{3}} \times \frac{\cancel{14}^{2}}{\cancel{15}_{5}}$$

$$10\frac{1}{2} = \frac{21}{2} = \frac{\cancel{18}^{3}}{\cancel{5}_{1}} \times \frac{\cancel{35}^{7}}{\cancel{12}_{2}} = 3\frac{3}{5} \times 2\frac{11}{12}$$

$$2 \overline{)21} = 10, \quad 21 - 20 = 1$$

$$47\frac{1}{21} = \frac{988}{21} = \frac{\cancel{57}^{19}}{\cancel{9}_{3}} \times \frac{52}{7} = 6\frac{3}{9} \times 7\frac{3}{7}$$

$$21 \overline{)988} = 47, \quad 98 - 84 = 14, \quad 148 - 147 = 1$$

# سبق نمبر 36

## بٹوں کی تقسیم کا طریقہ

### مثال نمبر 1

$$11\frac{2}{3} = \frac{35}{3} = 5 \times \frac{7}{3} = 5 \div \frac{3}{7}$$

$$3\overline{)35} = 11, \quad 35 - 33 = 2$$

### مثال نمبر 2

$$4 = \cancel{7}^{1} \times \frac{4}{\cancel{7}_{1}} = 7 \div \frac{\cancel{49}^{7}}{\cancel{28}_{4}} = 7 \div \frac{49}{28}$$

### مثال نمبر 3

$$13 = \cancel{70}^{1} \times \frac{13}{\cancel{70}_{1}} = 70 \div \frac{70}{13} = 70 \div 5\frac{5}{13}$$

# سبق نمبر 36

## مثال نمبر 4

$$\frac{3}{50} = \frac{3}{5} \times \frac{1}{10} = \frac{3}{5} \div 10$$

## مثال نمبر 5

$$\frac{3}{7} = \frac{\cancel{27}^{\,3}}{7} \times \frac{1}{\cancel{9}_{\,1}} = \frac{27}{7} \div 9 = 3\frac{6}{7} \div 9$$

## مثال نمبر 6

$$1 = \frac{1}{1} = \frac{\cancel{15}^{\,1}}{\cancel{31}_{\,1}} \times \frac{\cancel{31}^{\,1}}{\cancel{15}_{\,1}} = \frac{15}{31} \div \frac{15}{31}$$

## مثال نمبر 7

$$\frac{209}{221} = \frac{11}{13} \times \frac{19}{17} = \frac{11}{13} \div \frac{17}{19}$$

## مثال نمبر 8

$$2 = \frac{\cancel{23}^{\,1}}{\cancel{3}_{\,1}} \times \frac{\cancel{6}^{\,2}}{\cancel{23}_{\,1}} = \frac{23}{3} \div \frac{23}{6} = 7\frac{2}{3} \div 3\frac{5}{6}$$

# سبق نمبر 37

## بٹوں کو جمع کرنے کا طریقہ

**مثال نمبر 1**

$$\frac{13}{10} = \frac{6 + 7}{10} = \frac{3}{5} + \frac{7}{10}$$

| 2 | 5 , 10 |
|---|---|
| 5 | 5 , 5 |
| | 1 , 1 |

**L.C.M** ذواضعافِ اقل

**Lowest Common Multiple**

$10 = 5 \times 2$

# سبق نمبر 37

صفحہ نمبر 2

## مثال نمبر 2

$$\frac{39}{20} = \frac{15 + 24}{20} = \frac{3}{4} + \frac{6}{5}$$

| | |
|---|---|
| 2 | 4 , 5 |
| 2 | 2 , 5 |
| 5 | 1 , 5 |
| | 1 , 1 |

ذواَضعاف اقل

$20 = 5 \times 2 \times 2$

## مثال نمبر 3

$$\frac{31}{3} = \frac{27 + 4}{3} = 9 + \frac{4}{3}$$

# سبق نمبر 38

صفحہ نمبر 1

## مثال نمبر 4

$$\frac{170}{77} = \frac{121 + 49}{77} = \frac{11}{7} + \frac{7}{11}$$

| 7 | 7 , 11 |
|---|---|
| 11 | 1 , 11 |
| | 1 , 1 |

ذواضعاف اقل

$77 = 11 \times 7$

## مثال نمبر 5

$$\frac{87}{20} = \frac{12 + 45 + 30}{20} = \frac{3}{5} + \frac{9}{4} + \frac{3}{2}$$

| 2 | 5 , 4 , 2 |
|---|---|
| 2 | 5 , 2 , 1 |
| 5 | 5 , 1 , 1 |
| | 1 , 1 , 1 |

ذواضعاف اقل

$20 = 5 \times 2 \times 2$

## مثال نمبر 6

$$\frac{38}{21} = \frac{\cancel{76}^{38}}{\cancel{42}_{21}} = \frac{15 + 22 + 9 + 30}{42} = \frac{5}{14} + \frac{11}{21} + \frac{3}{14} + \frac{5}{7}$$

| 2 | 14 , 21 , 14 , 7 |
|---|---|
| 3 | 7 , 21 , 7 , 7 |
| 7 | 7 , 7 , 7 , 7 |
| | 1 , 1 , 1 , 1 |

ذواضعاف اقل

$42 = 7 \times 3 \times 2$

# سبق نمبر 38

صفحہ نمبر 2

## مثال نمبر 7

$$\frac{23}{2} = \frac{\cancel{253}^{23}}{\cancel{22}_{2}} = \frac{66+117+70}{22} = 3 + \frac{117}{22} + \frac{35}{11} = 3 + 5\frac{7}{22} + 3\frac{2}{11}$$

ذواَضعاف اقل

$22 = 11 \times 2$

| 2 | 22 , 11 |
|---|---|
| 11 | 11 , 11 |
| | 1 , 1 |

# سبق نمبر 39

## بٹوں کو منفی کرنے کا طریقہ

### مثال نمبر 1

$$\frac{1}{10} = \frac{8-7}{10} = \frac{4}{5} - \frac{7}{10}$$

ذواَضعاف اقل

$10 = 5 \times 2$

| | |
|---|---|
| 2 | 5 , 10 |
| 5 | 5 , 5 |
| | 1 , 1 |

### مثال نمبر 2

$$2\frac{1}{12} = \frac{25}{12} = \frac{36-11}{12} = 3 - \frac{11}{12}$$

$$\begin{array}{r|l} & 2 \\ 12 & 25 \\ & 24 \\ \hline & 1 \end{array}$$

### مثال نمبر 3

$$-2\frac{1}{12} = -\frac{25}{12} = \frac{11-36}{12} = \frac{11}{12} - 3$$

$$\begin{array}{r} -36 \\ 11 \\ \hline -25 \end{array}$$

# سبق نمبر 41

مثال نمبر 28

مسـ 6

| أب | أمّ | بنات ② |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 4 |

مثال نمبر 29

مسـ 6 عـ 7

| اخوات عینی ④ | زوج |
|---|---|
| 4 | 3 |

مثال نمبر 30

مسـ 6 تـ 18

| أب | أمّ | بنات ⑥ |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 4 |

# سبق نمبر 42

صفحہ نمبر 1

## مثال نمبر 30

مسئلہ 6 — ت 18

| أب | أمّ | بنات⑥ |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 4 |
| 3 | 3 | 12 |

## مثال نمبر 31

مسئلہ 6 — ع 7 — ت 21

| اخوات عینی⑥ | زوج |
|---|---|
| 4 | 3 |
| 12 | 9 |

## مثال نمبر 32

مسئلہ 6 — ت 30

| أب | أمّ | بنات⑩ |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 4 |
| 5 | 5 | 20 |

# سبق نمبر 42



## مثال نمبر 33

مسـ 12 عـ 15 ت 45

| أب | أمّ | بنات⑥ | زوج |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 2 | 8 | 3 |
| 6 | 6 | 24 | 9 |

## مثال نمبر 34

مسـ 6 ت 18

| أب | أمّ | بنات③ |
| --- | --- | --- |
| 1 | 1 | 4 |
| 3 | 3 | 12 |

# سبق نمبر 43

## مثال نمبر 35

مسـ 6 ت 30

| أمّ | أب | بنات⑤ |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 4 |
| 5 | 5 | 20 |

## مثال نمبر 36

مسـ 6 عـ 7 ت 35

| اخوات عینی⑤ | زوج |
|---|---|
| 4 | 3 |
| 20 | 15 |

## مثال نمبر 37

مسـ 6 عـ 7 ت 21

| اخوات عینی③ | زوج |
|---|---|
| 4 | 3 |
| 12 | 9 |

# سبق نمبر 43

**مثال نمبر 38**

مسئلہ 6 تصحیح 18

| زوج | جدّہ | اخیافی بہنیں③ |
|---|---|---|
| 3 | 1 | 2 |
| 9 | 3 | 6 |

**مثال نمبر 39**

مسئلہ 6 تصحیح 18

| بنات⑥ | جدات③ | اعمام③ |
|---|---|---|
| 4 | 1 | 1 |
| 12 | 3 | 3 |

# سبق نمبر 44

## مثال نمبر 40

مسـ 6   ع 8   ت 24

| زوج | جدات ③ | اخوات عینی ⑥ |
| --- | --- | --- |
| 3 | 1 | 4 |
| 9 | 3 | 12 |

## مثال نمبر 41

مسـ 12   ت 144

| زوجات ④ | جدات ③ | اعمام ⑫ |
| --- | --- | --- |
| 3 | 2 | 7 |
| 36 | 24 | 84 |

## مثال نمبر 42

مسـ 6   ع 8   ت 48

| زوج | جدات ⑥ | اخوات عینی ③ |
| --- | --- | --- |
| 3 | 1 | 4 |
| 18 | 6 | 24 |

## مثال نمبر 43

مسـ 24

| زوجات ④ | بنات ⑱ | جدات ⑮ | اعمام ⑥ |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 16 | 4 | 1 |

# سبق نمبر 45



## مثال نمبر 43

مسئلہ 24 — تصحیح 4320

| زوجات ④ | بنات ⑱ | جدات ⑮ | اعمام ⑥ |
|---|---|---|---|
| 3 | 16 | 4 | 1 |
| 540 | 2880 | 720 | 180 |

## مثال نمبر 44

مسئلہ 12 — تصحیح 432

| زوجات ④ | جدات ⑨ | اعمام ⑥ |
|---|---|---|
| 3 | 2 | 7 |
| 108 | 72 | 252 |

## مثال نمبر 45

مسئلہ 12 — عول 13 — تصحیح 468

| زوجات ④ | اخوات عینی ⑨ | جدات ⑫ |
|---|---|---|
| 3 | 8 | 2 |
| 108 | 288 | 72 |

# سبق نمبر 45

**مثال نمبر 46**

مسـ 24 ت 5040

| زوجات ② | جدات ⑥ | بنات ⑩ | اعمام ⑦ |
|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 16 | 1 |
| 630 | 840 | 3360 | 210 |

**مثال نمبر 47**

مسـ 12

| زوجات ④ | جدات ③ | اعمام ⑤ |
|---|---|---|

# سبق نمبر 46

## مثال نمبر 47

مسئلہ 12 ت 720

| اعمام ⑤ | جدات ③ | زوجات ④ |
|---|---|---|
| 7 | 2 | 3 |
| 420 | 120 | 180 |

### پہلا طریقہ

$$\frac{\text{اصل سہام}}{\text{عددِ رُؤوس}} \times \text{مضروب}$$

ایک ایک زوجہ کا حصّہ

$$45 = \frac{45}{1} = \cancel{60}^{15} \times \frac{3}{\cancel{4}_{1}}$$

ایک ایک جدّہ کا حصّہ

$$40 = \cancel{60}^{20} \times \frac{2}{\cancel{3}_{1}}$$

ایک ایک چچا کا حصّہ

$$84 = \cancel{60}^{12} \times \frac{7}{\cancel{5}_{1}}$$

### دوسرا طریقہ

$$\frac{\text{مضروب}}{\text{عددِ رُؤوس}} \times \text{اصل سہام}$$

ایک ایک زوجہ کا حصّہ

$$45 = 3 \times \frac{\cancel{60}^{15}}{\cancel{4}_{1}}$$

# سبق نمبر 46

## تیسرا طریقہ

$$\frac{\text{اصل سہام}}{\text{عددِ رُؤوس}}$$

یعنی ہر فریق کے اصل سہام کو اُن کے عددِ رؤوس سے تقسیم کریں اور پھر اسے صحیح کی صورت میں لکھ کر مضروب میں سے اسی قدر حصہ اس فریق کے ہر فرد کو دیا جائے۔ بالفاظ دیگر اصل سہام کو عددِ رؤوس سے تقسیم کرنے کے بعد جو جواب آئے اسی نسبت سے اس فریق کے ہر فرد کو حصہ دیا جائیگا۔

ایک ایک زوجہ کا حصّہ $= \frac{\text{اصل سہام}}{\text{عددِ رُؤوس}} = \frac{3}{4}$

$\frac{1}{2}$ آدھا　　$\frac{1}{4}$ پاؤ　　$\frac{3}{4}$ تین پاؤ

مضروب $= 60$

تو ہر زوجہ کو $\frac{3}{4}$ (تین چوتھائی) دینا ہے مضروب یعنی 60 میں سے۔ تو مضروب یعنی 60 کے چار حصے کئے اور ان چار حصوں میں سے تین حصے یعنی 45 ایک ایک زوجہ کو دیں گے۔

ایک ایک جدّہ کا حصّہ $= \frac{\text{اصل سہام}}{\text{عددِ رُؤوس}} = \frac{2}{3}$

تو مضروب یعنی 60 میں سے ایک ایک جدّہ کو $\frac{2}{3}$ یعنی دو ثلث (دو تہائی) دیں گے۔ یعنی 60 کے تین حصے کر کے ان میں سے دو حصے ہر جدہ کو دیں گے تو ایک ایک جدّہ کا حصہ 40 ہوگا۔

# سبق نمبر 47



ایک ایک چچا کا حصّہ $= \frac{7}{5} = 1\frac{2}{5}$

$$5 \overline{)\,7\,}\quad 1$$
$$\begin{array}{r} 7 \\ 5 \\ \hline 2 \end{array}$$

تو ایک ایک چچا کو مضروب یعنی 60 میں سے $1\frac{2}{5}$ حصہ دیں گے یعنی ایک پورا مضروب اوراس کے ساتھ $\frac{2}{5}$ ۔

$\frac{2}{5}$ کا مطلب ہے کہ مضروب کے پانچ حصے کر کے ان میں سے دو حصے بھی ساتھ دیں گے۔

تو 60 کے پانچ حصے کئے تو ایک حصہ 12 ہوا اور دو حصے 24 ہوئے تو ہر ایک چچا کو

$60 + 24 = 84$ دیں گے۔

## مثال نمبر 48

مسئلہ 4 ت 20

| اخوات عینی ③ | اخوہ عینی ⑥ | زوجۃ |
|---|---|---|
| | 3 | 1 |
| | 15 | 5 |

# سبق نمبر 47



## مثال نمبر 49

مس 4 ت 8

| زوجة | اخوه عيني ⑥ |
|---|---|
| 1 | 3 |
| 2 | 6 |

## مثال نمبر 50

مس 3 ت 9

| بنات ③ | اعمام ③ |
|---|---|
| 2 | 1 |
| 6 | 3 |

## مثال نمبر 51

مس 6 ت 30

| جدات ⑤ | اخوات عيني ⑤ | عم |
|---|---|---|
| 1 | 4 | 1 |
| 5 | 20 | 5 |

## مثال نمبر 52

مس 6 ع 7 ت 63

| جدّه | اخوات عيني ⑥ | اخوات لِأمّ ⑨ |
|---|---|---|
| 1 | 4 | 2 |
| 9 | 36 | 18 |

# سبق نمبر 48

## مثال نمبر 53

مسـ 6 ت 72

| بنت | جدات (6) | بنات لابن (4) | عم |
|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 | 1 |
| 36 | 12 | 12 | 12 |

## مثال نمبر 54

مسـ 12 ت 240

| زوجة | اخت لِأمّ (16) | اعمام (25) |
|---|---|---|
| 3 | 4 | 5 |
| 60 | 80 | 100 |

## مثال نمبر 55

مسـ 12 ت 144

| زوجات (4) | جدات (3) | اعمام (12) |
|---|---|---|
| 3 | 2 | 7 |
| 36 | 24 | 84 |

# سبق نمبر 48

## مثال نمبر 56

مس 12 — ت 240

| زوجات ② | جدات ⑩ | اختِ لِأمّ ㊵ | اعمام ⑳ |
|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 4 | 3 |
| 60 | 40 | 80 | 60 |

## مثال نمبر 57

مس 12 — ع 17 — ت 1020

| زوجات ④ | اخوات عینی ⑤ | اخوات لِأمّ ③ | جدات ③ |
|---|---|---|---|
| 3 | 8 | 4 | 2 |
| 180 | 480 | 240 | 120 |

# سبق نمبر 49

صفحہ نمبر 1

## مثال نمبر 58

مس 24 — ت 4320

| زوجات (4) | جدات (15) | بنات (18) | اعمام (6) |
|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 16 | 1 |
| 540 | 720 | 2880 | 180 |

## مثال نمبر 59

مس 24 — ت 30240

| زوجات (4) | بنات (35) | جدات (9) | اعمام (63) |
|---|---|---|---|
| 3 | 16 | 4 | 1 |
| 3780 | 20160 | 5040 | 1260 |

## مثال نمبر 60

مس 12 — ت 120

| زوجات (2) | جدات (5) | أب | أخ |
|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 7 | محروم |
| 30 | 20 | 70 | |

# سبق نمبر 49

## مثال نمبر 61

مسـ 24 ت 648

| زوجات ③ | بنات ⑨ | اعمام ㉗ |
|---|---|---|
| 3 | 16 | 5 |
| 81 | 432 | 135 |

## مثال نمبر 62

مسـ 3 ت 240

| بنات ㊵ | اعمام ㊿ (80) |
|---|---|
| 2 | 1 |
| 160 | 80 |

## مثال نمبر 63

مسـ 12 ع 15 ت 15300

| زوجات ④ | اخوات عینی ⑮ | اخوات لِأمّ ⑰ | اخوات لِأب ② |
|---|---|---|---|
| 3 | 8 | 4 | محروم |
| 3060 | 8160 | 4080 | |

# سبق نمبر 50

## تماثل کی صورت میں

**مثال نمبر 64**

مسئلہ 6 — کُل ترکہ 6 دینار

| زوج | أمّ | أب |
|---|---|---|
| 3 | 1 | 2 |

**مثال نمبر 65**

مسئلہ 6 — کُل ترکہ 6 دینار

| بنتان | أمّ | أب |
|---|---|---|
| 4 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 50

## تباین کی صورت میں

$$\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$$

**مثال نمبر 66**

مسئلہ 6 — کُل ترکہ 7 دینار

| بنتان | أمّ | أب |
|---|---|---|
| 4 | 1 | 1 |

ایک بیٹی کے سہام = 2

ترکہ میں سے ایک بیٹی کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$

# تباین کی صورت میں

$$\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$$

**مثال نمبر 66**

مسئلہ 6 — کُل ترکہ 7 دینار

| بنتان | أمّ | أب |
|---|---|---|
| 4 | 1 | 1 |

ایک بیٹی کے سہام = 2

ترکہ میں سے ایک بیٹی کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$

$= \frac{7 \times 2}{6} = \frac{14}{6} = \frac{7}{3} = 2\frac{1}{3}$ دینار

(14 اور 6 کاٹ کر 7 اور 3)

ماں کے سہام = 1

ترکہ میں سے ماں کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$

$= \frac{7 \times 1}{6} = \frac{7}{6} = 1\frac{1}{6}$ دینار

# سبق نمبر 51

باپ کے سہام = 1

ترکہ میں سے باپ کا حصّہ = $1\frac{1}{6}$ دینار

## پڑتال

$$1\frac{1}{6} + 1\frac{1}{6} + 2\frac{1}{3} + 2\frac{1}{3}$$

$$= \frac{7}{6} + \frac{7}{6} + \frac{7}{3} + \frac{7}{3}$$

$$= \frac{7+7+14+14}{6} = \frac{42}{6} = \frac{7}{1} = 7$$

مسئلہ 6 — کُل ترکہ 7 دینار

| بنت | بنت | أمّ | أب |
|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 1 | 1 |
| $2\frac{1}{3}$ دینار | $2\frac{1}{3}$ دینار | $1\frac{1}{6}$ دینار | $1\frac{1}{6}$ دینار |

# سبق نمبر 51

## مثال نمبر 67

مسئلہ 3 ت 12 — کُل ترکہ 13 دینار

| بنتان | أخ | أختان |
|---|---|---|
| 2 | 1 | |
| 8 | 4 | |

ایک بیٹی کے سہام = 4

ترکہ میں سے ایک بیٹی کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$

$= \frac{13 \times \cancel{4}^{1}}{\cancel{12}_{3}} = \frac{13}{3} = 4\frac{1}{3}$ دینار

ایک بہن کے سہام = 1

ترکہ میں سے ایک بہن کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$

$= \frac{13 \times 1}{12} = \frac{13}{12} = 1\frac{1}{12}$ دینار

# سبق نمبر 51

بھائی کے سہام = 2

ترکہ میں سے بھائی کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$

$= \frac{13 \times \cancel{2}^{1}}{\cancel{12}_{6}} = \frac{13}{6} = 2\frac{1}{6}$ دینار

## پڑتال

$1\frac{1}{12} + 1\frac{1}{12} + 2\frac{1}{6} + 4\frac{1}{3} + 4\frac{1}{3}$

$\frac{13}{12} + \frac{13}{12} + \frac{13}{6} + \frac{13}{3} + \frac{13}{3} =$

$= \frac{13 + 13 + 26 + 52 + 52}{12} = \frac{\cancel{156}^{13}}{\cancel{12}_{1}} = \frac{13}{1} = 13$

کُل ترکہ 13 دینار

مسئلہ 3 ت 12

| بنت | بنت | أخ | اخت | اخت |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 4 | 2 | 1 | 1 |
| $4\frac{1}{3}$ دینار | $4\frac{1}{3}$ دینار | $2\frac{1}{6}$ دینار | $1\frac{1}{12}$ دینار | $1\frac{1}{12}$ دینار |

# سبق نمبر 52

## توافق کی صورت میں

$$\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{وفقِ تصحیح}}$$

**مثال نمبر 68**

مسئلہ 6 عــ 9 — کُل ترکہ 12 دینار

| زوج | جدّہ | أخ لِأمّ | أختان عینی |
|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 | 4 |

زوج کے سہام = 3

ترکہ میں سے زوج کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{وفقِ تصحیح}}$

$= \frac{4 \times \cancel{3}^{1}}{\cancel{3}_{1}} = \frac{4}{1} = 4$ دینار

# سبق نمبر 52

جدّہ کے سہام = 1

ترکہ میں سے جدّہ کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{وفقِ تصحیح}}$

$= \frac{4 \times 1}{3} = \frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$ دینار

ترکہ میں سے اخیافی بھائی کا حصّہ = $1\frac{1}{3}$ دینار

حقیقی بہن کے سہام = 2

ترکہ میں سے حقیقی بہن کا حصّہ = $\frac{\text{وارث کے سہام} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{وفقِ تصحیح}}$

$= \frac{4 \times 2}{3} = \frac{8}{3} = 2\frac{2}{3}$ دینار

## پڑتال

$$2\frac{2}{3} + 2\frac{2}{3} + 1\frac{1}{3} + 1\frac{1}{3} + 4$$

$$= \frac{8}{3} + \frac{8}{3} + \frac{4}{3} + \frac{4}{3} + 4$$

$$= \frac{8 + 8 + 4 + 4 + 12}{3} = \frac{\cancel{36}^{12}}{\cancel{3}_{1}} = 12$$

# سبق نمبر 52

مسـ 6 عـ 9 — کُل ترکہ 12 دینار

| زوج | جدّہ | أخ لِأمّ | اخت عینی | اخت عینی |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 4 دینار | $1\frac{1}{3}$ دینار | $1\frac{1}{3}$ دینار | $2\frac{2}{3}$ دینار | $2\frac{2}{3}$ دینار |

## مثال نمبر 69

مسـ 3 ت 12 — کُل ترکہ 15 دینار

| بنتان | أخ / أختان |
|---|---|
| 2 | 1 |
| 8 | 4 |

ہر بیٹی کے سہام = 4

ترکہ میں سے ہر بیٹی کا حصہ = $\frac{5 \times \cancel{4}^{1}}{\cancel{4}_{1}} = \frac{5}{1} = 5$ دینار

بھائی کے سہام = 2

ترکہ میں سے بھائی کا حصہ = $\frac{5 \times \cancel{2}^{1}}{\cancel{4}_{2}} = \frac{5}{2} = 2\frac{1}{2}$ دینار

# سبق نمبر 52

ہر بہن کے سہام = 1

ترکہ میں سے ہر بہن کا حصہ = $\frac{5 \times 1}{4} = \frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$ دینار

مسئلہ 3 ت 12 — کُل ترکہ 15 دینار

| بنت | بنت | أخ | اخت | اخت |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | | 1 | |
| 4 | 4 | | 4 | |
| | | 2 | 1 | 1 |
| 5 دینار | 5 دینار | $2\frac{1}{2}$ دینار | $1\frac{1}{4}$ دینار | $1\frac{1}{4}$ دینار |

# سبق نمبر 53

## تباین کی صورت میں

$$\frac{\text{ہر فریق کے سہام} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{تصحیح}}$$

**مثال نمبر 70**

مسئلہ 3 ت 105 — کُل ترکہ 104 دینار

| اعمام ⑤ | بنات ⑦ |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 35 | 70 |
| $34\frac{2}{3}$ دینار | $69\frac{1}{3}$ دینار |

بنات کے سہام = 70

ترکہ میں سے بنات کا حصہ = $\frac{104 \times \cancel{70}^{2}}{\cancel{105}_{3}} = \frac{208}{3} = 69\frac{1}{3}$ دینار

اعمام کے سہام = 35

ترکہ میں سے اعمام کا حصہ = $\frac{104 \times \cancel{35}^{1}}{\cancel{105}_{3}} = \frac{104}{3} = 34\frac{2}{3}$ دینار

# سبق نمبر 53

## پڑتال

$$34\frac{2}{3} \quad + \quad 69\frac{1}{3}$$

$$\frac{104}{3} \quad + \quad \frac{208}{3} \quad =$$

$$104 = \frac{104}{1} = \frac{\overset{104}{\cancel{312}}}{\underset{1}{\cancel{3}}} = \frac{104 + 208}{3} =$$

## توافق کی صورت میں

$$\frac{\text{ہر فریق کے سہام} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{وفقِ تصحیح}}$$

**مثال نمبر 71**

مسئلہ 6 ت 42 — کُل ترکہ 63 دینار

| جدات ⑦ | اخوات عینی ⑦ | اعمام ⑦ |
|---|---|---|
| 1 | 4 | 1 |
| 7 | 28 | 7 |
| $10\frac{1}{2}$ دینار | 42 دینار | $10\frac{1}{2}$ دینار |

# سبق نمبر 53



جدّات کے سہام = 7

ترکہ میں سے جدّات کا حصہ = $\frac{3 \times 7}{2} = \frac{21}{2} = 10\frac{1}{2}$ دینار

اخواتِ عینی کے سہام = 28

ترکہ میں سے اخواتِ عینی کا حصہ = $\frac{3 \times \cancel{28}^{14}}{\cancel{2}_{1}} = \frac{42}{1} = 42$ دینار

اعمام کے سہام = 7

ترکہ میں سے اعمام کا حصہ = $\frac{3 \times 7}{2} = \frac{21}{2} = 10\frac{1}{2}$ دینار

# سبق نمبر 54

# قرض خواہوں پر قرضہ کی تقسیم

## تباین کی صورت میں

$$\frac{\text{ہر غریم کا قرض} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{مجموعۂ دیون}}$$

**مثال نمبر 72**

مسئلہ — دیون 48 — کُل ترکہ 17 دینار

| زید | بکر | خالد |
|---|---|---|
| 12 | 16 | 20 |
| $4\frac{1}{4}$ دینار | $5\frac{2}{3}$ دینار | $7\frac{1}{12}$ دینار |

زید کا قرض = 12

ترکہ میں سے زید کا حصہ = $\frac{\text{ہر غریم کا قرض} \times \text{کُل ترکہ}}{\text{مجموعۂ دیون}}$

$$\frac{17 \times \cancel{12}^{1}}{\cancel{48}_{4}} = \frac{17}{4} = 4\frac{1}{4}$$ دینار

# سبق نمبر 54

بکر کا قرض = 16

ترکہ میں سے بکر کا حصہ = $\frac{17 \times \cancel{16}^{1}}{\cancel{48}_{3}} = \frac{17}{3} = 5\frac{2}{3}$ دینار

خالد کا قرض = 20

ترکہ میں سے خالد کا حصہ = $\frac{17 \times \cancel{20}^{5}}{\cancel{48}_{12}} = \frac{85}{12} = 7\frac{1}{12}$ دینار

## پڑتال

$$7\frac{1}{12} + 5\frac{2}{3} + 4\frac{1}{4}$$

$$= \frac{85}{12} + \frac{17}{3} + \frac{17}{4}$$

$$= \frac{85 + 68 + 51}{12} = \frac{\cancel{204}^{17}}{\cancel{12}_{1}} = \frac{17}{1} = 17$$

# سبق نمبر 54

## توافق کی صورت میں

ضابطہ :-

$$\frac{\text{ہر غریم کا قرض} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{مجموعۂ دیون کا وفق}}$$

### مثال نمبر 73

دیون 30 — کُل ترکہ 12 دینار

مسئلہ

| زید | احمد | خالد | حامد | ساجد |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 6 | 9 | 8 |
| $1\frac{1}{5}$ دینار | $1\frac{3}{5}$ دینار | $2\frac{2}{5}$ دینار | $3\frac{3}{5}$ دینار | $3\frac{1}{5}$ دینار |

زید کا قرض = 3

ترکہ میں سے زید کا حصہ = $\frac{\text{ہر غریم کا قرض} \times \text{وفقِ ترکہ}}{\text{مجموعۂ دیون کا وفق}}$

$= \frac{2 \times 3}{5} = \frac{6}{5} = 1\frac{1}{5}$ دینار

# سبق نمبر 54



احمد کا قرض = $4$

ترکہ میں سے احمد کا حصہ = $\frac{2 \times 4}{5} = \frac{8}{5} = 1\frac{3}{5}$ دینار

خالد کا قرض = $6$

ترکہ میں سے خالد کا حصہ = $\frac{2 \times 6}{5} = \frac{12}{5} = 2\frac{2}{5}$ دینار

حامد کا قرض = $9$

ترکہ میں سے حامد کا حصہ = $\frac{2 \times 9}{5} = \frac{18}{5} = 3\frac{3}{5}$ دینار

ساجد کا قرض = $8$

ترکہ میں سے ساجد کا حصہ = $\frac{2 \times 8}{5} = \frac{16}{5} = 3\frac{1}{5}$ دینار

## پڑتال

$$3\frac{1}{5} + 3\frac{3}{5} + 2\frac{2}{5} + 1\frac{3}{5} + 1\frac{1}{5}$$

$$= \frac{16}{5} + \frac{18}{5} + \frac{12}{5} + \frac{8}{5} + \frac{6}{5}$$

$$= \frac{16 + 18 + 12 + 8 + 6}{5} = \frac{\cancel{60}^{12}}{\cancel{5}_{1}} = \frac{12}{1} = 12$$

# سبق نمبر 55

## مثال نمبر 74

مسئلہ 6 — کُل ترکہ $7\frac{1}{2}$ دینار

| أب | أمّ | زوج |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 3 |
| $2\frac{1}{2}$ دینار | $1\frac{1}{4}$ دینار | $3\frac{3}{4}$ دینار |

تصحیحِ ترکہ $= 7\frac{1}{2} \times 2 = \frac{15}{2} \times 2 = 15$ (2 اور 2 کٹ کر 1، 1)

تصحیحِ مسئلہ $= 6 \times 2 = 12$

ترکہ میں سے زوج کا حصہ $= \frac{5 \times 3}{4} = \frac{15}{4} = 3\frac{3}{4}$ دینار

ترکہ میں سے ماں کا حصہ $= \frac{5 \times 1}{4} = \frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$ دینار

ترکہ میں سے باپ کا حصہ $= \frac{5 \times 2}{4} = \frac{10}{4} = \frac{5}{2} = 2\frac{1}{2}$ دینار (10 اور 4 کٹ کر 5، 2)

# سبق نمبر 55

## مثال نمبر 75

مسـ 5 — کُل ترکہ $6\frac{1}{4}$ دینار

| بنات ③ | ابن |
|---|---|
| 3 | 2 |

تصحیحِ ترکہ = $6\frac{1}{4} \times 4 = \frac{25}{\not{4}_{1}} \times \not{4}^{1} = 25$

تصحیحِ مسئلہ = $5 \times 4 = 20$

ترکہ میں سے بنات کا حصہ =

# سبق نمبر 56

## مثال نمبر 75

مسئلہ 5 — کُل ترکہ $6\frac{1}{4}$ دینار

| بنات ③ | ابن |
|---|---|
| 3 | 2 |
| $3\frac{3}{4}$ دینار | $2\frac{1}{2}$ دینار |

تصحیحِ ترکہ $= 6\frac{1}{4} \times 4 = \frac{25}{4} \times 4 = 25$

تصحیحِ مسئلہ $= 5 \times 4 = 20$

ترکہ میں سے بنات کا حصہ $= \frac{5 \times 3}{4} = \frac{15}{4} = 3\frac{3}{4}$ دینار

ترکہ میں سے ابن کا حصہ $= \frac{5 \times 2}{4} = \frac{10}{4} = \frac{5}{2} = 2\frac{1}{2}$ دینار

ترکہ میں سے ہر بیٹی کا حصہ $= \frac{5 \times 1}{4} = \frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$ دینار

مسئلہ 5 — کُل ترکہ $6\frac{1}{4}$ دینار

| بنت | بنت | بنت | ابن |
|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1 | 2 |
| $1\frac{1}{4}$ دینار | $1\frac{1}{4}$ دینار | $1\frac{1}{4}$ دینار | $2\frac{1}{2}$ دینار |

# تخارج

**مثال نمبر 76**

مسئلہ 6 تخارج ت 3

| عم | أمّ | زوج |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |

صالحَ علی مہر

**مثال نمبر 77**

مسئلہ 8 ت 32 تخارج ت 25

| ابن | ابن | ابن | ابن | زوجة |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| | 7 | | | 1 |
| | 28 | | | 4 |
| 7 | 7 | 7 | 7 | |

صالحَ علی شيءٍ

# سبق نمبر 57

## بَابُ الرَّدّ

مثال نمبر 78

مسـ 2

| بنت | بنت |
|---|---|
| 1 | 1 |

مثال نمبر 79

مسـ 2

| اخت | اخت |
|---|---|
| 1 | 1 |

مثال نمبر 80

مسـ 2

| جدّہ | جدّہ |
|---|---|
| 1 | 1 |

مثال نمبر 81

مسـ 3

| اخت | اخت | اخت |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 57



## مثال نمبر 82

مسئلہ 4

| بنت | بنت | بنت | بنت |
|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1 | 1 |

## مثال نمبر 83

مسئلہ 6 لہ 2

| جدّہ | اخت لِأمّ |
|---|---|
| 1 | 1 |

## مثال نمبر 84

مسئلہ 6 لہ 3

| أخ لِأمّ | اخت لِأمّ | أمّ |
|---|---|---|
| 2 | | 1 |
| 1 | 1 | |

## مثال نمبر 85

مسئلہ 6 لہ 4

| بنت | أمّ |
|---|---|
| 3 | 1 |

# سبق نمبر 57

صفحہ نمبر 3

مثال نمبر 86

مسئلہ 6 لف 5

| بنتان | أمّ |
|---|---|
| 4 | 1 |

مثال نمبر 87

مسئلہ 6 لف 5

| بنت | بنت الابن | أمّ |
|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 |

مثال نمبر 88

مسئلہ 6 لف 5

| اخت عینی | أمّ |
|---|---|
| 3 | 2 |

مثال نمبر 89

مسئلہ 6 لف 5

| اخت عینی | اخت لِأمّ ② |
|---|---|
| 3 | 2 |

# سبق نمبر 58

**مثال نمبر 90**

مسـ 4

| زوج | بنات ③ |
|---|---|
| 1 | 3 |

**مثال نمبر 91**

مسـ 4 — تـ 8

| زوج | بنات ⑥ |
|---|---|
| 1 | 3 |
| 2 | 6 |

**مثال نمبر 92**

مسـ 4 — تـ 20

| زوج | بنات ⑤ |
|---|---|
| 1 | 3 |
| 5 | 15 |

**مثال نمبر 93**

مسـ

| زوجة | جدات ④ | اخوات لِأمّ ⑥ |
|---|---|---|

# سبق نمبر 59

## مثال نمبر 93

مسـ 4 — 6 — لہ 3

| زوجة | جدّہ | أختان لِأمّ |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 2 |

## مثال نمبر 94

مسـ 4 — ت 48 — 6 — لہ 3

| زوجة | جدات ④ | اخوات لِأمّ ⑥ |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 2 |
| 12 | 12 | 24 |

## مثال نمبر 95

مسـ 8 — ت 40 — ت 1440 — 6 — لہ 5 — ت 35

| زوجات ④ | بنات ⑨ | جدات ⑥ |
|---|---|---|
| 1 | 4 | 1 |
| 5 | 28 | 7 |
| 180 | 1008 | 252 |

# سبق نمبر 60

# مُقَاسَمَةُ الْجَدّ

## مثال نمبر 96

مسـ 5 ت 10 ت 20

| جدّ | اخت عینی | أختان لِأب |
| --- | --- | --- |
| 2 | $2\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$ |
| | $\frac{5}{2}$ | |
| 4 | 5 | 1 |
| 8 | 10 | 2 |

## مثال نمبر 97

مسـ 4

| جدّ | اخت عینی | اخت لِأب |
| --- | --- | --- |
| 2 | 2 | محروم |

# سبق نمبر 61

صفحہ نمبر 1

**مثال نمبر 98**

## مقاسمہ کی صورت

مسئلہ 2 ت 4

| زوج | جدّ | أخ |
| --- | --- | --- |
| 1 | 1 | |
| | $\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$ |
| 2 | 1 | 1 |

## ثلثِ ما بقیہ کی صورت

مسئلہ 2 ت 6

| زوج | جدّ | أخ |
| --- | --- | --- |
| 1 | $\frac{1}{3}$ | $\frac{2}{3}$ |
| 3 | 1 | 2 |

## سدسِ جمیع المال کی صورت

مسئلہ 6

| زوج | جدّ | أخ |
| --- | --- | --- |
| 3 | 1 | 2 |

# سبق نمبر 61

**مثال نمبر 99**

## ثلثِ ما بقیہ کی صورت

مسـ 6 ت 18

| جدّہ | جدّ | أخ | أخ | اخت |
|---|---|---|---|---|
| 1 | $\frac{5}{3}$ | | $\frac{10}{3}$ | |
| 3 | 5 | | 10 | |
| | | 4 | 4 | 2 |

## مقاسمہ کی صورت

مسـ 6 ت 42

| جدّہ | جدّ | أخ | أخ | اخت |
|---|---|---|---|---|
| 1 | | 5 | | |
| 7 | | 35 | | |
| | 10 | 10 | 10 | 5 |

## سدسِ جمیع المال کی صورت

مسـ 6 ت 30

| جدّہ | جدّ | أخ | أخ | اخت |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | | 4 | |
| 5 | 5 | | 20 | |
| | | 8 | 8 | 4 |

# سبق نمبر 62

**مثال نمبر 100**

## سدسِ جمیع المال کی صورت

مسـ 6 ت 12

| جدّہ | بنت | جدّ | أخ | أخ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 | 1 | 1 | |
| 2 | 6 | 2 | 2 | |
| | | | 1 | 1 |

## مقاسمہ کی صورت

مسـ 6 ت 18

| جدّہ | بنت | جدّ | أخ | أخ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 | 2 | | |
| 3 | 9 | 6 | | |
| | | 2 | 2 | 2 |

## ثلثِ مابقیہ کی صورت

مسـ 6 ت 18

| جدّہ | بنت | جدّ | أخ | أخ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 | $\frac{2}{3}$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{2}{3}$ |
| 3 | 9 | 2 | 2 | 2 |

مثال نمبر 101

## سدسِ جمیع المال کی صورت

مسـ 12 عـ 13

| زوج | بنت | أمّ | جدّ | اخت عینی |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 6 | 2 | 2 | محروم |

## مقاسمہ کی صورت

مسـ 12 تـ 36

| زوج | بنت | أمّ | جدّ | اخت عینی |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 6 | 2 | 1 | |
| 9 | 18 | 6 | 3 | |
| | | | 2 | 1 |

## ثلثِ ما بقیہ کی صورت

مسـ 12 تـ 36

| زوج | بنت | أمّ | جدّ | اخت عینی |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 6 | 2 | $\frac{1}{3}$ | $\frac{2}{3}$ |
| 9 | 18 | 6 | 1 | 2 |

# سبق نمبر 63

## مثال نمبر 102

### مسئلۂ اکدریّہ

مسـ 6 عـ 9 تـ 27

| زوج | أمّ | جدّ | اخت عینی |
|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 1 | 3 |
| | | 4 | |
| 9 | 6 | 12 | |
| | | 8 | 4 |

## مثال نمبر 103

### سدسِ جمیع المال کی صورت

مسـ 6

| زوج | أمّ | جدّ | أخ |
|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 1 | محروم |

## مثال نمبر 104

### سدسِ جمیع المال کی صورت

مسـ 6 تـ 12

| زوج | أمّ | جدّ | أختان |
|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | 2 | 2 | 2 |

# سبق نمبر 64

**مثال نمبر 105**

مسـ 2 ت 6

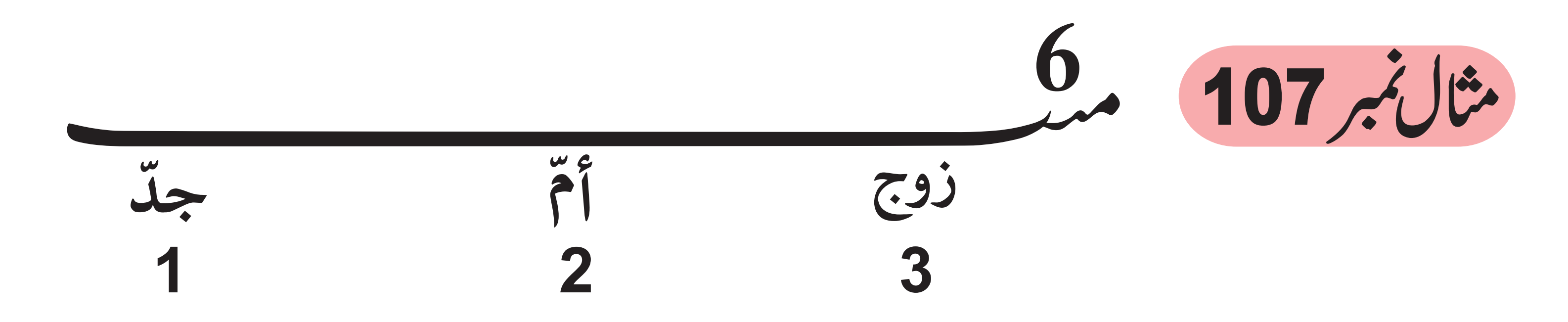
| زوج | أمّ | أب |
|---|---|---|
| 1 | $\frac{1}{3}$ | $\frac{2}{3}$ |
| 3 | 1 | 2 |

**مثال نمبر 106**

مسـ 4

| زوجة | أمّ | أب |
|---|---|---|
| 1 | 1 | 2 |

**مثال نمبر 107**




**مثال نمبر 108**

مسـ 12

| زوجة | أمّ | جدّ |
|---|---|---|
| 3 | 4 | 5 |

# سبق نمبر 67

**مثال نمبر 109**

4 مسـ عمرو

| ابن | ابن | بنت | بنت |
|---|---|---|---|
| خالد | زید | زینب | ھند |
| كأن لم يكن | 2 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 68

**مثال نمبر 110**

| سلیمہ | لف 4 | 6 | | ت 16 | مسـ 4 |
|---|---|---|---|---|---|
| أمّ | | بنت | | زوج | |
| عظیمہ | | کریمہ | | زید | |
| 1 | | 3 | | 1 | |
| 3 | | 9 | | 4 | |

# سبق نمبر 69



مثال نمبر 110

مسـ 4 ت 16 ت 32 ت 128 6 لف 4 سلیمہ

| زوج | بنت | أمّ |
|---|---|---|
| زید | کریمہ | عظیمہ |
| 1 | 3 | 1 |
| 4 | 9 | 3 |
| | | 6 |

مسـ 4 زید مافی الید 4

| زوجة | أب | أمّ |
|---|---|---|
| حلیمہ | عمرو | رحیمہ |
| 1 | 2 | 1 |
| 2 | 4 | 2 |
| 8 | 16 | 8 |

مسـ 6 کریمہ مافی الید 9

| بنت | ابن | ابن | جدّہ |
|---|---|---|---|
| رقیہ | خالد | عبداللہ | عظیمہ |
| 1 | 2 | 2 | 1 |
| 3 | 6 | 6 | 3 |
| 12 | 24 | 24 | |

# سبق نمبر 69

صفحہ نمبر 2

مسـ 2 ت 4 — عظیمہ — مافی الید 9

| زوج | أخ | أخ |
|---|---|---|
| عبدالرحمن | عبدالرحیم | عبدالکریم |
| 1 | $\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$ |
| 2 | 1 | 1 |
| 18 | 9 | 9 |

الاحیاء — المبلغ 128

| حلیمہ | عمرو | رحیمہ | رقیہ | خالد | عبداللہ |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 16 | 8 | 12 | 24 | 24 |

| عبدالرحمن | عبدالرحیم | عبدالکریم |
|---|---|---|
| 18 | 9 | 9 |

# سبق نمبر 70

## مثال نمبر 111

مسئلہ 12 ع 13 ت 91 — زید

| زوجة | اخت عینی | اخت علّاتی | اخت اخیافی |
|---|---|---|---|
| زینب | فاطمہ | خالدہ | ساجدہ |
| 3 | 6 | 2 | 2 |
| 21 | | 14 | 14 |

مسئلہ 6 ع 7 — فاطمہ — مافی الید 6

| زوج | اخت علّاتی | اخت اخیافی |
|---|---|---|
| خالد | خالدہ | ساجدہ |
| 3 | 3 | 1 |
| 18 | 18 | 6 |

المبلغ 91

الاحیاء

| زینب | خالدہ | ساجدہ | خالد |
|---|---|---|---|
| 21 | 32 | 20 | 18 |

# سبق نمبر 70

## مثال نمبر 112

بکر، ولید اور سلمیٰ دوسری بیوی کی اولاد ہیں۔

مسـ 8 زید

| زوجة | ابن | ابن | ابن | بنت |
|---|---|---|---|---|
| ہند | خالد | بکر | ولید | سلمیٰ |
| 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |

مسـ بکر مافی الید 2

| أخ | اخت |
|---|---|
| ولید | سلمیٰ |

# سبق نمبر 71

صفحہ نمبر 1

**مثال نمبر 112** بکر، ولید اور سلمٰی دوسری بیوی کی اولاد ہیں۔

مسـ 8 ت 24 ت 72 — زید

| زوجة | ابن | ابن | ابن | بنت |
|---|---|---|---|---|
| ہند | خالد | بکر | ولید | سلمٰی |
| 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 3 | 6 | | 6 | 3 |
| 9 | 18 | | | 9 |

مسـ 3 — بکر — مافی الید 2

| أخ | اخت |
|---|---|
| ولید | سلمٰی |
| 2 | 1 |
| 4 | 2 |
| | 6 |

مسـ 3 ت 6 — ولید — مافی الید 10

| بنت | بنت | بنت | بنت | اخت |
|---|---|---|---|---|
| حمیدہ | سعیدہ | مجیدہ | صالحہ | سلمٰی |
| 2 | | | | 1 |
| 4 | | | | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 10 |

# سبق نمبر 71

صفحہ نمبر 2

المبلغ 72

الاحیـــــــــاء

| ہند | خالد | سلمیٰ | حمیدہ | سعیدہ | مجیدہ | صالحہ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 18 | 25 | 5 | 5 | 5 | 5 |

# سبق نمبر 74

# ذَوِی الأرحام

**مثال نمبر 113**

مسـ 3

| بنت | بنت |
|---|---|
| ابن | بنت |
| 2 | 1 |

**مثال نمبر 114**

عند محمدٍ رحمه اللہ تعالی

مسـ 3

| بنت | بنت |
|---|---|
| ابن | بنت |
| 2 | 1 |
| بنت | ابن |
| 2 | 1 |

# سبق نمبر 75

## مثال نمبر 115

مس

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | ابن | ابن | ابن |
| ② | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت |
| ③ | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | ابن | ابن | ابن | بنت | بنت | ابن |
| ④ | بنت | بنت | بنت | ابن | ابن | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت | بنت | بنت |
| ⑤ | بنت | بنت | ابن | بنت | ابن | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | ابن | بنت |
| ⑥ | بنت | ابن | بنت | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت |

# سبق نمبر 76

**مثال نمبر 115**

مسـ 15 ت 60

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | ابن | ابن | ابن | |
| | | | | | 9<br>36 | | | | | | 6<br>24 | | |
| ② | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | |
| ③ | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | ابن | ابن | ابن | بنت | بنت | ابن | 18 (1–6)، 18 (7–9)، 12 (10–11)، 12 (12) |
| ④ | بنت | بنت | بنت | ابن | ابن | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت | بنت | بنت | 6 (1–3)، 12 (4–6)، 9 (7–8)، 9 (9) |
| ⑤ | بنت | بنت | ابن | بنت | ابن | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | ابن | بنت | 3 (1–2)، 3 (3)، 6 (5)، 6 (4–6)، 4 (10)، 8 (11) |
| ⑥ | بنت | ابن | بنت | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت | بنت | بنت | بنت | بنت | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 2 | 6 | 3 | 9 | 4 | 8 | 12 | |

# سبق نمبر 77

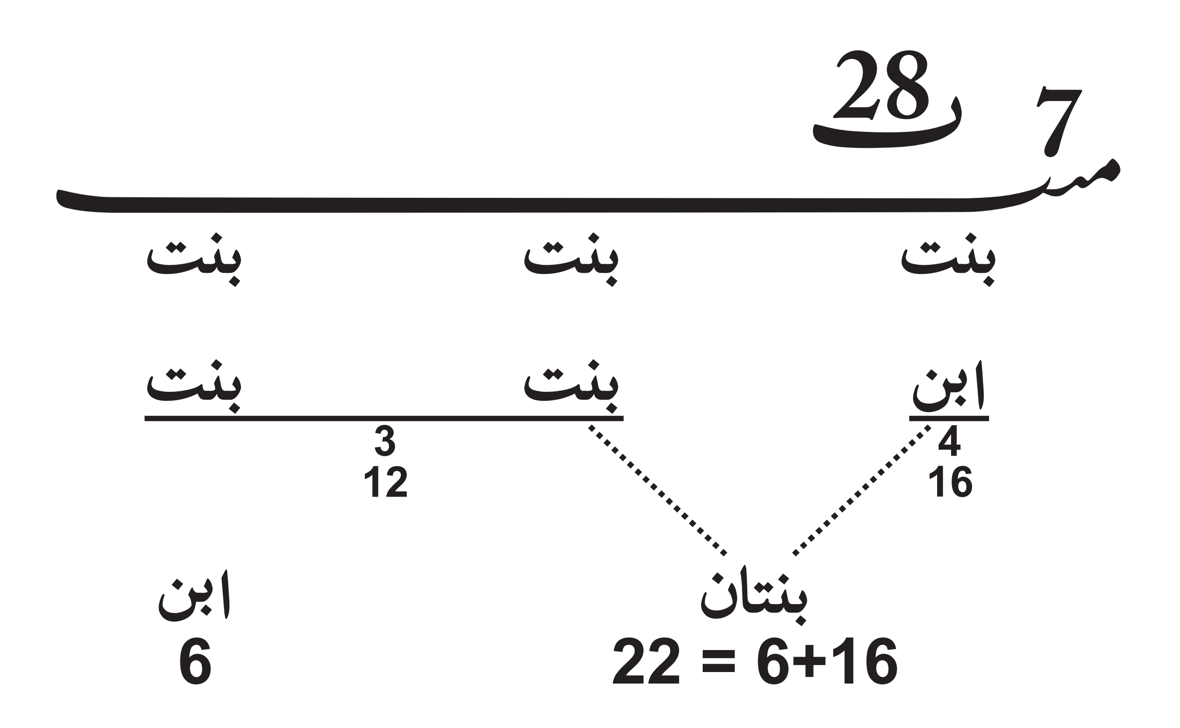
## مثال نمبر 116

مسـ 7 ت 28

| | | |
|---|---|---|
| بنت | بنت | بنت |
| بنت | بنت | ابن |
| 3 | | 4 |
| 12 | | 16 |
| بنت | ابن | بنت |
| 6 | 6 | |
| ابنان | بنت | بنتان |
| 6 | 6 | 16 |

# سبق نمبر 78

مثال نمبر 117



# سبق نمبر 80

## مثال نمبر 118

مسـ 3 ت 9

| أخ لِأب وأمّ | اخت لِأب وأمّ | | أخ لِأب | اخت لِأب | | أخ لِأمّ | اخت لِأمّ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2/6 | | | | | | 1/3 | | |
| بنت | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت |
| 3 | 2 | 1 | محروم | محروم | محروم | 1 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 83

## مثال نمبر 119

**صورتِ مسئلہ امام ابو یوسفؒ کے قول کے مطابق**

مسئلہ 3 ت 30

| عمة لِأب | عمة لِأب | عم لِأب | خالة لِأب | خالة لِأب | خال لِأب |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| بنت | ابن | بنت | بنت | ابن | بنت |
| ابنان | عددِ رُؤُوس 4 | بنتان | بنتان | عددِ رُؤُوس 5 | ابنان |
| | 2 | | | 1 | |
| | 20 | | | 10 | |
| 10 | | 10 | 2 | | 8 |

# سبق نمبر 84

## صورتِ مسئلہ امام محمدؒ کے قول کے مطابق

مسئلہ 3 ت 6 ت 36

| عمۃ لِأب | عمۃ لِأب | عم لِأب | خالۃ لِأب | خالۃ لِأب | خال لِأب |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 1 | $\frac{1}{2}$ | | $\frac{1}{2}$ |
| 2 | | 2 | 1 | | 1 |
| بنت | ابن (عددِ رُؤُوس 3) | بنت | بنت | ابن (عددِ رُؤُوس 3) | بنت (عددِ رُؤُوس 2) |
| 2 | | 2 | 1 | | 1 |
| 12 | | 12 | 6 | | 6 |
| 4 | 8 | | 2 | 4 | |
| ابنان | بنتان | | بنتان | ابنان | |
| 4 | 20 = 12+8 | | 2 | 10 = 6+4 | |

# سبق نمبر 85

صفحہ نمبر 1

## مثال نمبر 120

## وہ صورت جب خنثیٰ کو مرد فرض کیا گیا تو محروم رہا

مؤنث فرض کرنے کی صورت میں علّاتی خنثیٰ، علّاتی بہن ہوا

مسئلہ 6 عـ 7

| خاوند | حقیقی بہن | علّاتی بہن (خنثیٰ) |
|---|---|---|
| 3 | 3 | 1 |

مذکر فرض کرنے کی صورت میں علّاتی خنثیٰ، علّاتی بھائی ہوا

مسئلہ 2

| خاوند | حقیقی بہن | علّاتی بھائی (خنثیٰ) |
|---|---|---|
| 1 | 1 | محروم |

# سبق نمبر 85

صفحہ نمبر 2

## مثال نمبر 121

**وہ صورت جب خنثیٰ کو مؤنث فرض کیا گیا تو محروم رہا**

### مرد فرض کرنے کی صورت میں

مسئلہ 2

| چچا کا بیٹا | چچا کا بیٹا (خنثیٰ) |
|---|---|
| 1 | 1 |

### مؤنث فرض کرنے کی صورت میں

مسئلہ 1

| چچا کا بیٹا | چچا کی بیٹی (خنثیٰ) |
|---|---|
| 1 | محروم |

# سبق نمبر 85



## مثال نمبر 122

## بصورت جب خنثیٰ کو مرد فرض کیا جائے تو کم حصہ ملتا ہے

### جب مؤنث فرض کیا گیا

مسئلہ 6 عول 8

| خاوند | ماں | اخیافی بہن | علاتی بہن (خنثیٰ) |
|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 | 3 |

### جب مرد فرض کیا گیا

مسئلہ 6

| خاوند | ماں | اخیافی بہن | علاتی بھائی (خنثیٰ) |
|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 85

## مثال نمبر 123

### وہ صورت جب خنثیٰ کو عورت فرض کیا گیا تو کم حصہ ملتا ہے

جب مرد فرض کیا گیا

مسئلہ 5

| بیٹا | بیٹی | بیٹا (خنثیٰ) |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 2 |

جب مؤنث فرض کیا گیا

مسئلہ 4

| بیٹا | بیٹی | بیٹی (خنثیٰ) |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 1 |

# سبق نمبر 86

## مثال نمبر 124

### صورتِ مسئلہ امام ابو یوسفؒ کے قول کے مطابق

ت 9    مسئلہ $\frac{9}{4} = 2\frac{1}{4}$

| بیٹا | بیٹی | خنثیٰ |
|---|---|---|
| 1 | $\frac{1}{2}$ | $\frac{3}{4}$ |
| 4 | 2 | 3 |

ت 9    مسئلہ $\frac{9}{2} = 4\frac{1}{2}$

| بیٹا | بیٹی | خنثیٰ |
|---|---|---|
| 2 | 1 | $1\frac{1}{2}$ |
| 4 | 2 | 3 |

# سبق نمبر 86

صفحہ نمبر 2

مثال نمبر 125

## صورتِ مسئلہ امام محمدؒ کے قول کے مطابق

### مرد فرض کرنے کی صورت میں

مسئلہ 5 ت 20

| بیٹا | بیٹی | بیٹا (خنثیٰ) |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 2 |
| 8 | 4 | 8 |

### مؤنث فرض کرنے کی صورت میں

مسئلہ 4 ت 20

| بیٹا | بیٹی | بیٹی (خنثیٰ) |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 1 |
| 10 | 5 | 5 |

## حاصلِ مسئلہ

مسئلہ 40

| بیٹا | بیٹی | خنثیٰ |
|---|---|---|
| 18 | 9 | 13 |

## مثال نمبر 126

### وہ صورت جب حمل کو مذکر فرض کیا گیا

مسـ 24 ت 216

| زوجہ | ماں | باپ | بیٹی | بیٹا (حمل) |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 4 | | 13 |
| 27 | 36 | 36 | | 117 |
| | | | 39 | 78 |

### وہ صورت جب حمل کو مؤنث فرض کیا گیا

مسـ 24 ع 27 ت 216

| زوجہ | ماں | باپ | بیٹی | بیٹی (حمل) |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 4 | | 16 |
| 24 | 32 | 32 | | 128 |
| | | | 64 | 64 |

# سبق نمبر 88

وہ صورت جب حمل مردہ ہوا

مسئلہ 24 تا 216

| زوجہ | ماں | باپ | بیٹی |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 4 | 5 | 12 |
| 27 | 36 | 45 | 108 |